

**SCHRIFTLICHER BESCHEID
DER INTERNATIONALEN
RECHERCHEBEHÖRDE (BEIBLATT)**

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/051662

Zu Punkt V.

- 1 Im vorliegenden Bescheid wird auf folgende Dokumente verwiesen:
D1 : US 2002/184393 A1 (FINN SEAN P ET AL) 5. Dezember 2002 (2002-12-05)
D2 : EP 0 841 824 A (NIPPON ELECTRIC CO) 13. Mai 1998 (1998-05-13)
- 2 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 1
 - 2.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.
Dokument D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument):
Ein Verfahren für ein verbesserten Inter-Domain-Routing zwischen packetorientierten Netzen (siehe Seite 2 Absatz 0018) , demzufolge zu einem außerhalb eines paketbasierten Netzes liegenden Ziel zu Übertragenden Verkehr von einem oder mehreren Randknoten des Netzes auf mehreren Inter-domain links verteilt wird (siehe Seite 2 Absatz 0019) , wobei die Links das packetorientierten Netz mit einem oder mehreren anderen packetorientierten Netzen verbinden, über welche der Verkehr zu dem Ziel geleitet wird (Abbildung 2).
- 3 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 2
 - 3.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 2 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.
Dokument D2 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument):
Verfahren zur Bestimmung von Alternativen Wegen für ein Mehrwegerouting in einem packetorientierten Netz, welches die Verteilung von Paketen auf mehrere verschiedene packetorientierte Netze verbindende Links beinhaltet (Abbildung 1), bei dem ein Berechnungsverfahren verwendet wird, durch das alternative Wege zwischen zwei Knoten des Netzes berechenbar sind, und zur Berechnung von alternativen Wegen für das Routing zu einem Ziel das

Berechnungsverfahren für einen Knoten des Netzes und einen Randknoten eines benachbarten Netzes, welche über mehrere für das Routing zu dem Ziel verwendete und das Netz mit dem Nachbarnetz verbindende Links erreichbar ist, angewendet wird (Spalte 7 Zeile 57 Spalte 8 Zeile 35).

4 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 3

- 4.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 3 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist. Dokument D2 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument) ein :

Verfahren zur Bestimmung von Wegen für ein Mehrwegrouting in einem paketerorientiertem Netz, welches die Verteilung von Paketen auf mehrere verschiedene paketerorientierte Netze verbindende Links beinhaltet (Abbildung 1), bei dem

zur Berechnung der Wege für das Routing zu einem Ziel Randknoten andere Netze, welche über mehrere für das Routing zu dem Ziel verwendete Links erreichbar sind, zu einem einzigen virtuellen Knoten zusammengefaßt werden (spalte 18 Zeile 39-53, Abbildung 14).

5 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 4, 5

Die Ansprüche 4, 5 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in Bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen weil Sie sind schon in D2 offenbart (siehe .

6 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 6-8

Der Fachmann würde als übliche Vorgehensweise ansehen, alle in Ansprüche 6-8 aufgeführten Merkmale miteinander zu kombinieren. Der Gegenstand der Ansprüche 6-8 beruht somit nicht auf einer erfinderischen Tätigkeit und erfüllt damit nicht das in Artikel 33(3) PCT genannte Kriterium.